



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Rozrzutnika pchanego

Handy FCR1003

Instrukcja oryginalna



Krysiak Sp. z o.o.

62-081 Baranowo, ul. Rolna 6, tel.: 61 650 75 30,

Serwis Centralny – infolinia serwisowa: 61 650 75 39,

Dział części zamiennych tel.: 61 650 75 34,

Fax: 61 650 75 32,

www.krysiak.pl

Wyprodukowano w CHRL

Wydanie trzecie, maj 2018 rok

CE DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE CE

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. Nr 199, poz. 1228) i Dyrektywą 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady
Krysiak Sp. z o.o.

ul. Rolna 6

62-081 Baranowo

Osoba odpowiedzialna za przygotowanie dokumentacji technicznej maszyny na terenie UE:

Andrzej Krysiak, Rolna 6, 62-081, Baranowo **deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że:**

Maszyna:	Rozrzutnik pchany Handy FCR1003
Model:	SP31514
Numery seryjne:	2018018520001-2018018529999
Rok produkcji:	2018
Funkcja:	rozrzucanie nawozu, nasion traw w warunkach przydomowych

do której odnosi się niniejsza deklaracja, spełnia wymagania:

2006/42/WE – Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006r. w sprawie maszyn

Do oceny zgodności zastosowano następujące normy zharmonizowane:

EN 14121-1:2007, EN ISO 12100-1:2003/A1:2009,

EN ISO 12100:2010, EN349:1993+A1:2008,

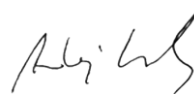
EN 953:1997+A1:2009, EN 13857:2008

Niniejsza deklaracja zgodności WE traci swoją ważność, jeżeli maszyna zostanie zmieniona lub przebudowana bez zgody producenta.

Integralnym elementem maszyny jest instrukcja obsługi.

24.05.2018, Baranowo

Data i miejsce wystawienia



Andrzej Krysiak
Prezes Zarządu

Imię, nazwisko oraz podpis osoby upoważnionej
przez producenta do sporządzenia deklaracji zgodności

Jednostka notyfikująca:

Ente Certificazione Macchine Srl

Via Ca' Bella, 243 – Loc. Castello di Serravalle – 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY



Przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję przed rozpoczęciem eksploatacji rozrzutnika. Zawarte są tu ważne informacje dotyczące zasad właściwego montażu, sposobu pracy i konserwacji urządzenia, bezpiecznych dla użytkownika. Przechowuj instrukcję w bezpiecznym miejscu, aby w razie potrzeby móc do niej wrócić lub przekazać ją kolejnym użytkownikom wraz z urządzeniem.



Uwaga!

Zwracaj szczególną uwagę na rozdziały, które zawierają sygnały ostrzegawcze i uwagi.

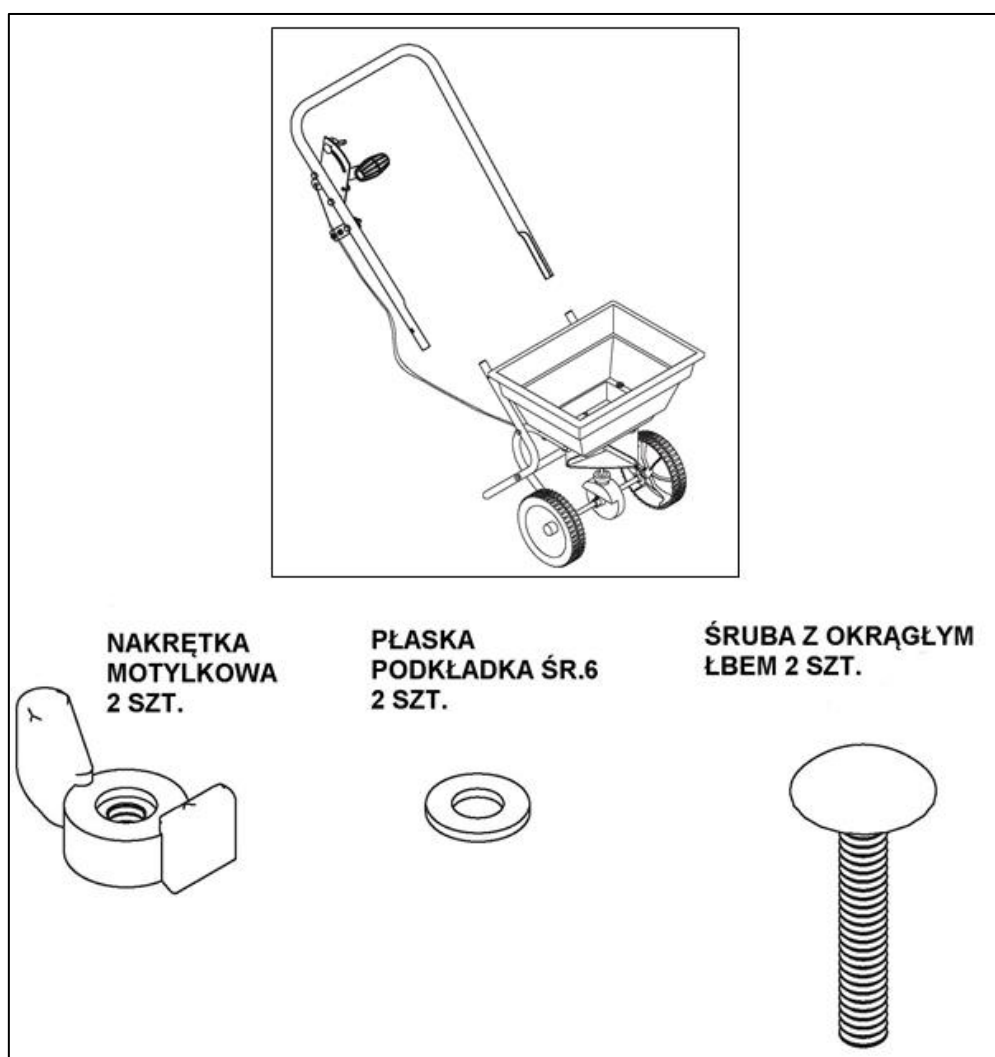
Spis treści

Spis treści	4
1. Zawartość opakowania	5
2. Przeznaczenie	6
3. Opis ogólny	6
3.1 Opis działania	6
3.2 Elementy rozrzutnika (budowa urządzenia)	6
3.3 Dane techniczne	7
4. Podstawowe zalecenia bezpieczeństwa	7
4.1 Symbole dotyczące urządzenia	8
4.2 Symbole w instrukcji obsługi	8
4.3 Ogólne wskazówki bezpieczeństwa	9
5. Montaż	11
5.1 Montaż uchwytu i linek	11
6. Praca z urządzeniem	12
6.1 Regulacja rozrzutu	12
6.2 Użytkowanie rozrzutnika	13
6.3 Ilość materiału	14
6.3.1 Powierzchnia na ilość nawozu	14
6.3.2 Ustawienie szerokości rozrzutu	15
7. Czyszczenie, konserwacja, przechowywanie i zamawianie części zamiennych	15
7.1 Czyszczenie i konserwacja	15
7.2 Przechowywanie	16
7.3 Przygotowanie do transportu	16
7.4 Zamawianie części	16
8. Gwarancja	16
9. Usuwanie odpadów i recycling	17
10. Ryzyko resztkowe	17
11. Rysunek złożeniowy nr1	18

1. Zawartość opakowania

Niektóre rozrzutniki nie są złożone i są sprzedawane w kartonach. Obowiązkiem użytkownika jest upewnić się, że postępuje zgodnie z instrukcją montażu tego podręcznika. Niektóre rozrzutniki są sprzedawane już zmontowane, ale mimo to użytkownik powinien sprawdzić czy urządzenie jest prawidłowo złożone. Użytkownik musi dokładnie sprawdzić urządzenie przed przystąpieniem do pracy.

Ostrożnie otwórz opakowanie i wyciągnij z niego wszystkie elementy. Komplet powinien składać się z następujących elementów:



Rys. 1

- korpus rozrzutnika z uchwytem połączone linką
- nakrętka motylkowa – 2szt
- podkładka płaska $\varnothing 6$ – 2szt
- śruba z okrągłym łbem – 2szt
- osłona zbiornika
- instrukcja obsługi
- karta gwarancyjna

2. Przeznaczenie



Ten pchany rozrzutnik został zaprojektowany by rozrzucać szeroką gamę materiałów (nawóz, nasiona traw itp.) w warunkach przydomowych.

Materiały takie jak proszki, obornik, ziemia, gruz czy zmielona trawa nie powinny być rozrzucone tym rozrzutnikiem. Nie przekraczaj ładowności rozrzutnika, która wynosi 27 kg.

Każde inne jej wykorzystanie jest sprzeczne z przeznaczeniem i może stanowić poważne zagrożenie dla użytkownika, a także prowadzić do uszkodzenia urządzenia.

Rozrzutnik nie jest przeznaczony do użytkowania przez dzieci oraz osoby dorosłe znajdujące się pod wpływem alkoholu, środków odurzających lub leków. Urządzenie może obsługiwać wyłącznie osoba dorosła, która zapoznała się z niniejszą instrukcją i jest świadoma ryzyka zranień i uszkodzeń, jakie mogą wystąpić w wyniku nieprzestrzegania zasad w niej zawartych.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody zaistniałe w wyniku użycia urządzenia niezgodnego z przeznaczeniem oraz jego nieprawidłowej obsługi. Za wszelkie wypadki lub szkody poniesione przez innych ludzi na zdrowiu lub mieniu odpowiada wyłącznie właściciel urządzenia i/lub osoba ją obsługująca.

Rozrzutnik nie jest przystosowany do użytku komercyjnego.

3. Opis ogólny

3.1 Opis działania

Rozrzutnik typu skrzyniowego rozsypuje materiał wsypany do pojemnika (maksymalnie 27 kg granulatu). Rozrzutnik wyposażony jest m.in. w 2 koła, podpórkę i uchwyt. Szczelina dozująca kanału wyjściowego regulowana jest przez użytkownika, za pomocą dźwigni znajdującej przy uchwycie. Użytkownik pcha urządzenie przed sobą. Rozrzucony granulat spada pod rozrzutnikiem pasem o szerokości 2 m co umożliwia precyzyjne pokrycie każdej powierzchni.

3.2 Elementy rozrzutnika (budowa urządzenia)



Rys. 2

1. Uchwyt
2. Dźwignia dozująca ilość rozrzuconego granulatu
3. Nakrętka blokująca ustawienie dźwigni
4. Rama montażowa kół
5. Zbiornik
6. Wirnik z otworem wylotowym (płyta rozrzucająca)
7. Koło
8. Skrzynka przekładni i zespół osi
9. Podpórka
10. Nakrętka motylkowa
11. Osłona zbiornika



Przed rozpoczęcie pracy z urządzeniem zapoznaj się z Rys. 2 przedstawiającym elementy rozrzutnika.

3.3 Dane techniczne

Model rozrzutnika:	FCR 1003
Ładowność sprzętu (max):	27kg
Waga netto:	5 kg
Szerokość robocza:	200 cm
Rozmiar kosza:	53,1 x 40,64 x 28,45 cm
Rozmiar urządzenia:	81,03 x 45,47 x 76,96 cm

*Producent zastrzega sobie prawo do zmian poprawiających funkcjonalność i bezpieczeństwo urządzenia, które niekoniecznie są odzwierciedlone na rysunkach i w opisach niniejszej instrukcji.

4. Podstawowe zalecenia bezpieczeństwa

Zawarte są tu podstawowe zasady bezpieczeństwa, konieczne do zachowania podczas pracy urządzenia. Urządzenie jest zaopatrzone w naklejki ostrzegawcze i informacje w postaci piktogramów – umownych znaków ostrzegawczych, które mają przypominać o bezpieczeństwie użytkowania i obsługi. Naklejki te należy utrzymywać w czystości i nie wolno ich odklejać. W przypadku uszkodzenia, zabrudzenia czy utraty czytelności należy dokupić je u importera i ponownie umieścić na maszynie. Napis ostrzegawczy są umieszczone na obudowie zbiornika rozrzutnika.

4.1 Symbole dotyczące urządzenia

	UWAGA! Zachowaj szczególną ostrożność!
	UWAGA! Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.
  	OSTRZEŻENIE! Stosuj odpowiednie środki ochrony osobistej. Zakładaj odpowiednią odzież ochronną. Pracuj w okularach ochronnych. Pracuj w rękawicach ochronnych. Pracuj w obuwiu roboczym z przeciwpoślizgową podeszwą.
	Produkt odpowiada standardom bezpieczeństwa.

4.2 Symbole w instrukcji obsługi

	To jest symbol alarmu bezpieczeństwa . Jest on używany do ostrzegania przed ryzykiem obrażeń ciała. Stosuj się do wszystkich komunikatów bezpieczeństwa, które są za tym symbolem, aby uniknąć obrażeń lub śmierci.
 ZAGROŻENIE	ZAGROŻENIE oznacza niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, doprowadzi do śmierci lub poważnych obrażeń.
 OSTRZEŻENIE	OSTRZEŻENIE wskazuje potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może doprowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń.
 UWAGA	UWAGA wskazuje potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować niewielkie lub umiarkowane obrażenia.
UWAGA	UWAGA używane bez symbolu alarmu bezpieczeństwa oznacza potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli się jej nie uniknie, może doprowadzić do uszkodzenia
	WSKAZÓWKA ułatwiająca posługiwanie się urządzeniem.

4.3 Ogólne wskazówki bezpieczeństwa



Przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję. Przechowuj ją, aby móc do niej zaglądać w dowolnej chwili.



W przypadku nieprawidłowej eksploatacji urządzenie może spowodować poważne urazy. W celu uniknięcia szkód osobowych i rzeczowych, koniecznie przestrzegaj opisanych wskazówek bezpieczeństwa i zachowania szczególnej uwagi. Zaznajom się dobrze ze wszystkimi częściami urządzenia przed rozpoczęciem pracy.

Przygotowanie do bezpiecznej pracy:

- Nie pozwalaj dzieciom oraz innym osobom dorosłym, które nie zaznajomiły się z niniejszą instrukcją obsługi, używać urządzenia.
- Rozrzutnik nie jest zabawką, zachowaj szczególną ostrożność przez cały czas kontaktu z urządzeniem.
- Nie używaj urządzenia do innych celów niż nawóz, nasiona traw itp.
- Stosuj wszystkie środki zgodnie z zaleceniami producenta. Zbyt dużo niektórych chemikaliów może uszkodzić roślinność.
- Nie korzystaj z urządzenia w czasie, w którym w pobliżu znajdują się inne osoby (szczególnie małe dzieci) oraz zwierzęta domowe. Przerwij pracę jeśli ktoś pojawi się w obrębie obszaru rozrzucania.
- Pamiętaj, że to użytkownik i/lub właściciel ponoszą odpowiedzialność za wypadki i urazy innych osób oraz ich mienia.
- Sprawdź teren przed rozpoczęciem pracy. Usuń wszelkie kamienie, patyki, druty oraz inne ciała obce, które mogą powodować utratę równowagi.
- Noś okulary ochronne podczas pracy, również w czasie montażu czy konserwacji.
- Zakładaj do pracy solidne obuwie na nieślizgającej się podeszwie. Nie pracuj na boso oraz w niezapinanym i lekkim obuwiu. Unikaj noszenia luźnej odzieży z wiszącymi sznurkami czy paskami oraz biżuterii, gdyż łatwo może dostać się w ruchome części rozrzutnika.
- Trzymaj ręce i nogi z dala od ruchomych części urządzenia.
- Przed każdym użyciem przeprowadź kontrolę wzrokową urządzenia. Nie rozpoczynaj pracy jeżeli jest uszkodzone, niekompletne lub, które zostało przebudowane bez zgody producenta.
- Wymień lub napraw niezwłocznie uszkodzone lub zużyte części. Używaj wyłącznie części zamiennych i elementów wyposażenia, które zostały dostarczone i/lub są zalecane przez producenta. Użycie innych części zamiennych może prowadzić do urazów i prowadzi do utraty roszczeń z tytułu gwarancji.

Bezpieczna praca z urządzeniem:



W trakcie pracy urządzenia w żadnym wypadku nie podkładaj rąk i nóg pod, ani w pobliże obracających się części. Niebezpieczeństwo zranienia!

-
- Pracuj wyłącznie w świetle dziennym lub przy bardzo dobrym sztucznym oświetleniu.
- Nie pracuj przy silnym wietrze, gdy jest słaba widoczność, bardzo wysokie lub bardzo niskie temperatury.
- Do pracy miej suche dłonie.
- Nie korzystaj z urządzenia w przypadku zmęczenia, osłabionej koncentracji, gdy jesteś pod wpływem alkoholu, leków lub innych środków odurzających. Pracuj z rozsądkiem, rób przerwy.
- W razie wystąpienia mdłości, bólu czy zawrotów głowy, zakłóceń widzenia, słuchu lub spadku

koncentracji, natychmiast przerwij pracę.

- Nigdy nie zostawiaj urządzenia w miejscu pracy bez nadzoru.



UWAGA! Podczas przerw w pracy pozostaw urządzenie w taki sposób, aby nie stanowiło dla nikogo zagrożenia.

- Nigdy nie przewoź pasażerów siedzących lub stojących na rozrzutniku.
- Nie pozwalaj dzieciom bawić się, stać na lub wspinać się na rozrzutnik.
- Przed użyciem zawsze sprawdź rozrzutnik, aby upewnić się, że jest w dobrym stanie.
- Zawsze sprawdź i dokręć sprzęt i zamontowane części przed użytkowaniem.
- Nie przekraczaj maksymalnej ładowności sprzętu - 27 kg (60lb) .
- Obsługuj urządzenie wyłącznie chodząc, nie biegaj.
- Uważaj na dziury, koleiny, ukryte przedmioty lub wyboje.
- Zawsze zmniejszaj prędkość w trudnym terenie,
- Nie pracuj w pobliżu wysypisk, kanałów, potoków, rowów, dróg publicznych czy wałów - możesz stracić równowagę i spaść.
- Pracuj zachowując stabilną pozycję, w szczególności na pochyłościach terenu. Poślizgnięcie się lub upadek może spowodować poważne obrażenia ciała.
- Aby uniknąć obrażeń ciała i / lub uszkodzenia sprzętu nie podłączaj rozrzutnika do pojazdów zmotoryzowanych (nie holuj rozrzutnika za samochodem).
- Podczas ładowania i rozładunku rozrzutnika zawsze zachowaj ostrożność.
- Jeśli powstanie sytuacja nieopisana w tym podręczniku zwróć się o pomoc na infolinię serwisową producenta.

Bezpieczna konserwacja i przechowywanie

- Sprawdź, czy wszystkie nakrętki, śruby, trzpienie były dobrze dokręcone oraz czy urządzenie jest kompletne i nieuszkodzone. Przed użyciem zleć naprawę uszkodzonych części.
- Nie podejmuj samodzielnych prób naprawiania urządzenia, o ile nie posiadasz właściwego przygotowania zawodowego w tym zakresie. Wszystkie prace, które nie są podane w tej instrukcji, powinien przeprowadzić autoryzowany serwis upoważniony przez dealera.
- Przechowuj urządzenie w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci.
- Dbaj o urządzenie. Utrzymuj je tak, aby zawsze było czyste.
- Dbaj o urządzenie. Pilnuj, aby uchwyty były suche, czyste i nie były zanieczyszczone olejem ani smarem.
- Regularnie sprawdzaj urządzenie pod kątem zużycia i deformacji. Ze względów bezpieczeństwa zużyte i uszkodzone części należy bezzwłocznie wymieniać. Zachowaj szczególną ostrożność w trakcie operowania w okolicy ruchomych elementów urządzenia aby Twoje palce nie zostały zakleszczone pomiędzy obracającym się elementami a nieruchomymi częściami urządzenia.
- Używaj wyłącznie oryginalnych części zamiennych i części wyposażenia, które zostały dostarczone i/lub są zalecane przez producenta. Użycie innych części zamiennych prowadzi do utraty roszczeń z tytułu gwarancji.



Tvoja odpowiedzialność: Ogranicz użytkowanie tego urządzenia do osób, które przeczytały, zrozumiały i będą się stosować do ostrzeżeń i zaleceń zawartych w tej instrukcji.

5. Montaż

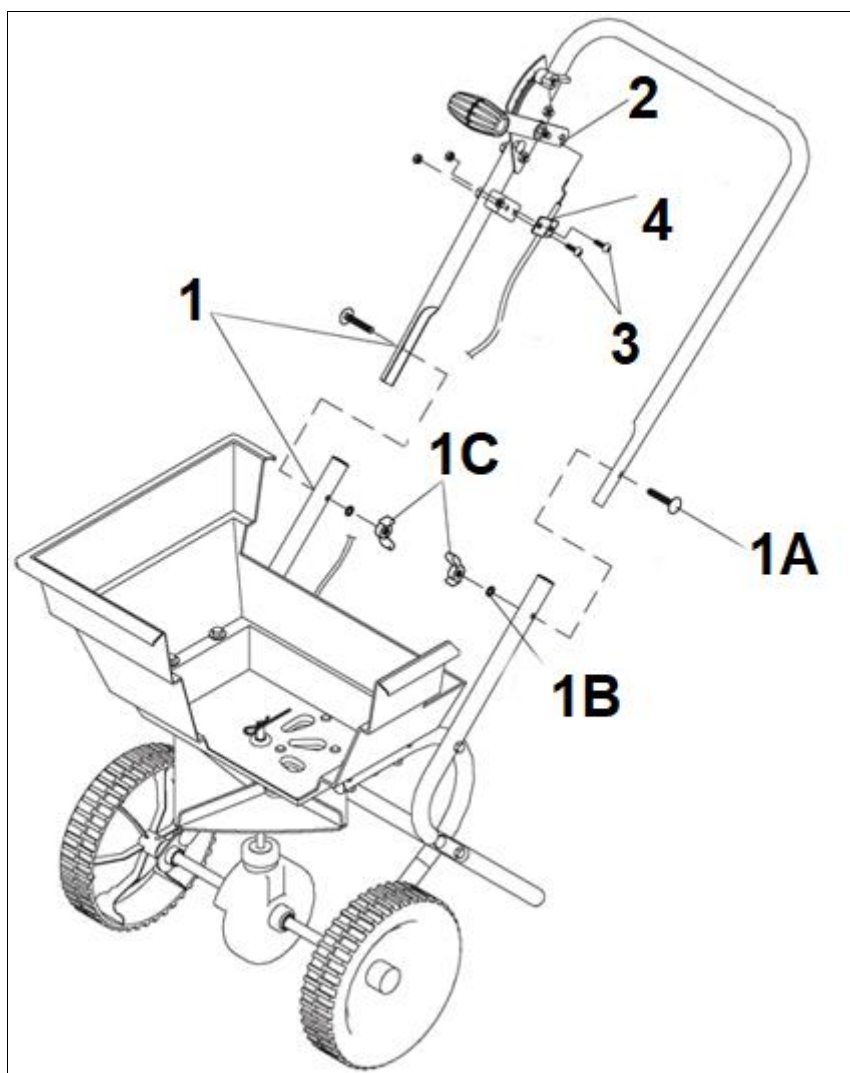


Przed montażem poszczególnych elementów sprawdź czy masz wszystkie potrzebne części. Zacznij pracę dopiero wtedy, gdy urządzenie jest zmontowane.

5.1 Montaż uchwytu i linek

Postępuj zgodnie z informacjami na Rys. 3.

1. Przyłącz uchwyt (Rys. 2, poz. 1) do ramy za pomocą dostarczonych śrub (Rys. 3, poz. 1A), podkładek (Rys. 3, poz. 1B), i nakrętek motylkowych (Rys. 3, poz. 1C).
2. Przełóż stalową linkę przez otwór (Rys. 3, poz. 2).
3. Wykręć śruby (Rys. 3, poz. 3).
4. Umieść nasadkę (Rys. 3, poz. 4) w otworze płytki naciskowej.
5. Przykręć śruby (Rys. 3, poz. 3) na nowo.



Rys. 3

6. Praca z urządzeniem



Przed użyciem rozrzutnika, przejrzyj poniższe instrukcje oraz informacje na temat bezpieczeństwa. Niezastosowanie się do tych instrukcji może spowodować uszkodzenie mienia lub obrażenia operatora lub osób postronnych.

Rozrzutnik prowadź z prędkością 4,8 km/h, co oznacza energiczny chód. Wolniejsza bądź szybsza prędkość będzie zmieniać formę rozrzutu. Wilgotny nawóz (granulat) także będzie powodował zmianę formy rozrzutu i jego wielkość/szybkość wypływu. Wyczyść rozrzutnik w środku po każdym użyciu, również myć miejsce pomiędzy płytką zamykającą a dnem zasobnika.

Upewnij się, że PRZÓD przekładni wskazuje przód rozrzutnika. Jeśli rozrzutnik nie rozrzuca równo, upewnij czy przód skrzynki przekładni napędowej jest w ustawiony w punkcie z przodem zasobnika. Wirnik musi obracać się w zgodzie z ruchem wskazówek zegara. Odwrócenie skrzynki przekładniowej spowoduje że wirnik obraca się przeciwnie do ruchu wskazówek zegara. Oczyszczyć płytkę wirnika po każdym użyciu. Nawóz okleja łopatki wirnika przyczyniając się do nierównomiernego rozrzutu.

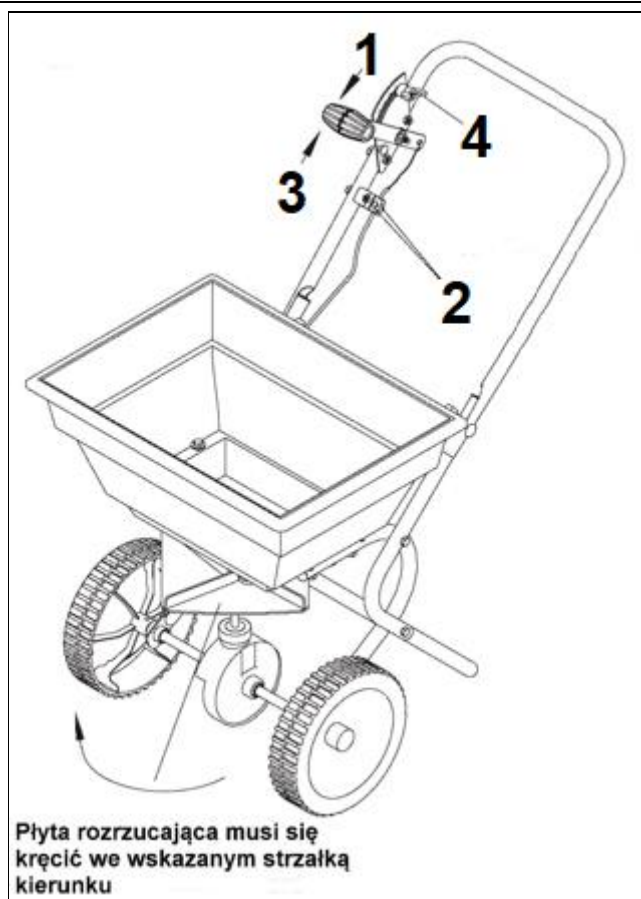


Nie otwieraj przekładni ponieważ może się do niej dostać brud. Przekładnia została nasmarowana fabrycznie przez producenta.

6.1 Regulacja rozrzutu

Trzy duże otwory w dolnej części zasobnika powinny pokrywać się z trzema otworami w płytce regulacyjnej. Jeśli pasują, nic nie musisz regulować. Jeśli nie pasują:

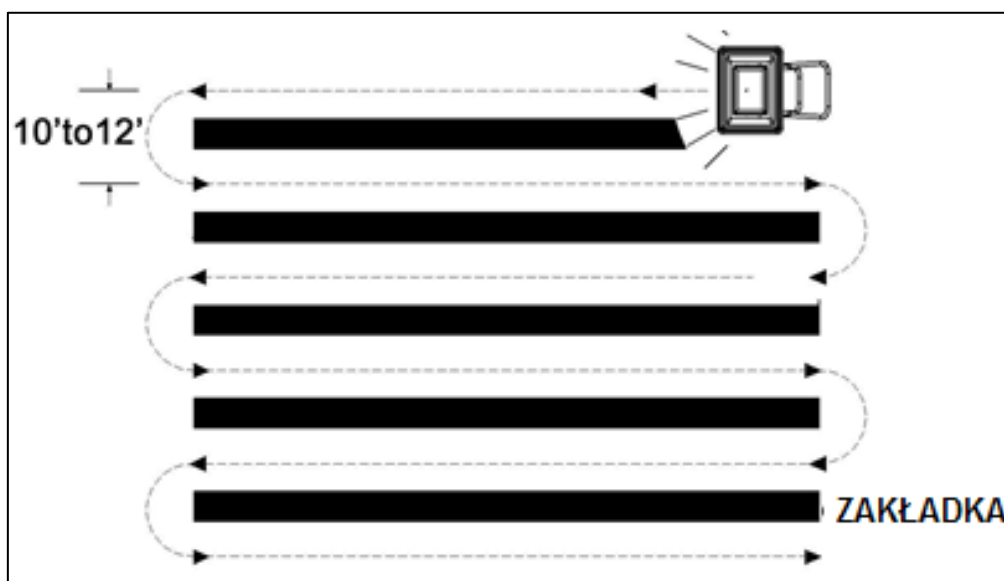
1. Przesuń dźwignię regulacji rozrzutu w dół do najniższej pozycji (Rys. 4, poz. 1).
2. Wyreguluj pozycję 2 nakrętek (Rys. 4, poz. 2) na krótkim drążku połączeniowym by ustawić płytkę zaciskową kosza aż trzy otwory będą dopasowane. Jeśli otwory nie są prawidłowo ustawione, zasobnik nie będzie całkowicie zamknięty.
3. W celu obsługi rozrzutnika, ustaw dźwignię w górnej pozycji (Rys. 4, poz. 3).
4. Wyreguluj za pomocą nakrętki motylkowej (Rys. 14, poz. 4), ilość przepływu materiału przechodzącego przez rozrzutnik i dokręć nakrętkę motylkową aby zablokować ustawienie.
5. Upewnij się, że wirnik (płyta rozrzucająca) obraca się we właściwym kierunku w prawo, jak wskazuje strzałka.



Rys. 4

6.2 Użytkowanie rozrzutnika

1. Przed użytkowaniem sprawdź urządzenie. Sprawdź czy koła łatwo się obracają a przekładania obraca się gdy pchasz rozrutnik. Pojemnik powinien być czysty.
2. Ten pchany rozrutnik został zaprojektowany by rozrzucać nawóz, nasiona traw itp.. Materiały takie jak proszki, obornik, ziemi, gruz czy zmielona trawa nie powinny być rozrzucone tym rozrzutnikiem. Nie przekraczaj ładowności rozrzutnika, która wynosi 27 kg.
3. Nie używaj rozrzutnika przy silnym wietrze.
4. Określ w przybliżeniu powierzchnię obszaru do pokrycia i szacunkowo wymaganą ilość materiału (zasobnik zmieści ok.27 kg materiału).
5. Przed napełnieniem zasobnika, upewnij się, że dźwignia regulacji przepływu jest w pozycji wyłączonej, a płytkę zamykającą jest zamknięta.
6. Zbrylony nawóz granulowany rozdrobnij przed napełnieniem zasobnika.
7. Zawsze ruszaj rozrzutnikiem z przymkniętą płytką zamykającą
8. Przed zakrętem lub zatrzymaniem rozrzutnika zawsze zamknij płytkę zamykającą.
9. Jeżeli przypadkowo pokryjesz nawozem zbyt mocno dany obszar, nasącz powierzchnię wodą dokładnie z węża ogrodowego lub zraszacza, aby zapobiec spaleni np. trawnika.
10. W celu zapewnienia równomiernego pokrycia, tak rozrzucaj materiał, że rozrzut siewu nieznacznie zachodził na rozrzut z poprzedniego przebiegu, jak przedstawiono na Rys. 5.



Rys. 5

11. Gdy aplikujesz granulat do odchwaszczania, upewnij się, że rozrzucany materiał nie uderza nieustannie zielone drzewa, kwiaty i krzewy.
12. W warunkach dużej wilgotności wymagane jest założenie osłony, aby zachować suchą zawartość. Pokrywa winylu działa jak tarcza od wiatru i wilgoci, ale nie powinna być stosowana jako osłona przeciwdeszczowa w deszczu.

6.3 Ilość materiału

Kalkulowane ilości materiału zostały przeliczone ze funtów/ stop

6.3.1 Powierzchnia na ilość nawozu

Ilość nawozu w opak. (kg)	0,45 kg /300 m ²		
	Ilość nawozu przy 1500 m ²	Ilość nawozu przy 3000 m ²	Ilość nawozu przy 4500 m ²
2,27	0,45 kg	0,23 kg	0,14kg
4,54	0,91 kg	0,45 kg	0,32 kg
6,81	1,35 kg	0,68 kg	0,45 kg
9,08	1,81 kg	0,91 kg	0,59 kg
11,35	2,27 kg	1,13 kg	0,77 kg
13,62	2,72 kg	1,35 kg	0,91 kg
15,89	3,18 kg	1,59 kg	1,04 kg
18,16	3,63 kg	1,81 kg	1,22 kg
20,43	4,08 kg	2,04 kg	1,36 kg
22,70	4,54 kg	2,27 kg	1,50 kg

6.3.2 Ustawienie szerokości rozrzutu

rodzaj	0,45 kg/ 300 m ²	Ustawienie rozrzućnika	• Drobne cząstki	● Średnie cząstki	● Duże cząstki
nawóz nasiona	1	10	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m
	2	12	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m
	3	14	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m
	4	15	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m
	5	17	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m
	6	18	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m
	7	20	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m
	8	23	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m
	9	25	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m
	10	30	1,5-1,8 m	1,8 -2,7 m	2,7-3,6 m



UWAGA

Nie wsypuj za dużo materiału do zasobnika. Stosuj się do rekomendowanych przez producenta ilości materiału.



Wskazówka

NIE UŻYWAJ SOLI.

Używanie soli w tym rozrzućniku może uszkodzić mechanizm i skrócić żywotność maszyny.

7. Czyszczenie, konserwacja, przechowywanie i zamawianie części zamiennych



Zleć prace, które nie są opisane w tej instrukcji, upoważnionej placówce serwisowej.

7.1 Czyszczenie i konserwacja

- Po każdym użyciu usuń pozostałości materiału. Nie wysypuj pozostałości do zbiorników wodnych, rowów melioracyjnych itp. Puste opakowania po środkach zutylizuj zgodnie z obowiązującymi przepisami o ochronie środowiska.
- Utrzymuj urządzenie w czystości. Do czyszczenia stosuj wodę z mydłem. Po każdym użyciu umyj i osusz urządzenie.
- Regularnie sprawdzaj urządzenie pod kątem widocznych usterek, takich jak nieprzytwierdzone lub uszkodzone części.
- Raz do roku wyczyść i nasmaruj wirujące części urządzenia.

- Smaruj regularnie osie kół.
- Użyj błyszczącej emalii w sprayu by zamalować ewentualne zarysowania na metalowych częściach.

7.2 Przechowywanie

- Urządzenie przechowuj w czystym i suchym miejscu poza zasięgiem dzieci.
- Nigdy nie przechowuj urządzenia napełnionego materiałem do rozrzucania.
- Przed przechowywaniem upewnij się, że urządzenie jest czyste i suche.
- Na zakończenie pracy sprawdź stan techniczny urządzenia.

7.3 Przygotowanie do transportu

- Oczyszczyć urządzenie z brudu i resztek granulatu.
- Transportuj urządzenie w pozycji pionowej i zabezpiecz ją przed przechyleniem i przemieszczaniem.
- Włóż rozrzutnik do oryginalnego bądź zastępczego kartonu.

7.4 Zamawianie części

Przy zamawianiu części zamiennych podaj następujące dane urządzenia z tabliczki znamionowej, umieszczonej na obudowie:

- Typ urządzenia
- Nazwa modelu
- Numer identyfikacyjny

W celu przyspieszenia realizacji zamówienia podaj numer części zamiennej, którą potrzebujesz. Możesz również dostać zdjęcie uszkodzonego elementu na adres mailowy producenta: czesci@krysiak.pl – ułatwi to jednoznaczną identyfikację zwłaszcza w przypadku nieznanomości numeru części.

Zamówienia części możesz dokonać również w autoryzowanych punktach serwisowych, których wykaz znajdziesz na stronie internetowej producenta: www.krysiak.pl

UWAGA

UŻYWAJ TYLKO ORYGINALNYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH.

Części zamienne złej jakości mogą uszkodzić urządzenie i skrócić jego żywotność.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wywołane przez urządzenie, jeżeli zostaną one wywołane z powodu nieprawidłowo wykonanej samodzielnej naprawy, zastosowania nieoryginalnych części zamiennych, względnie zastosowania urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.

8. Gwarancja

Na niniejsze urządzenie obowiązuje 24-miesięczna gwarancja. W ramach gwarancji gwarant zapewnia kupującemu nieodpłatne usunięcie usterek w funkcjonowaniu urządzenia wynikających z jego wadliwości konstrukcyjnych i materiałowych. Niektóre części konstrukcyjne ulegające normalnemu zużyciu oraz szkody wywołane naturalnym zużyciem, przeciążeniem lub nieprawidłową obsługą, są wykluczone z zakresu gwarancji. Warunkiem skorzystania ze świadczeń gwarancyjnych jest przestrzeganie podanych w instrukcji obsługi wskazówek dotyczących oczyszczania, konserwacji i napraw urządzenia.

Warunkiem skorzystania ze świadczenia gwarancyjnego jest przekazanie nierozmontowanego urządzenia wraz z dowodem zakupu naszemu centrum serwisowemu lub sprzedawcy. Wykonanie obowiązków

wynikających z gwarancji nastąpi w terminie 30 dni, licząc od dnia dostarczenia urządzenia przez Użytkownika. W przypadku reklamacji gwarancyjnej lub zlecenia naprawy należy dostarczyć oczyszczone urządzenie wraz z informacją o usterce pod adres naszego punktu serwisowego. W celu ustalenia wskazówek dotyczących nadania przesyłki należy skontaktować się z gwarantem.

Utylizację Twojego urządzenia przeprowadzimy bezpłatnie.

Naprawy nie objęte gwarancją można zlecać odpłatnie naszemu centrum serwisowemu.

9. Usuwanie odpadów i recycling

Każde gospodarstwo jest użytkownikiem maszyn i urządzeń, a co za tym idzie – potencjalnym wytwórcą niebezpiecznego dla ludzi i środowiska odpadu, z tytułu obecności w tymże niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Z drugiej strony zużyty sprzęt to cenny materiał, z którego można odzyskać surowce.

Użytkownik urządzenia zgodnie z przepisami o ochronie środowiska zobowiązany jest do prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami zgodnie z przepisami krajowymi. Nie wyrzucaj urządzenia razem z odpadami domowymi. Przekaż je, jego akcesoria i opakowanie do zgodnej z przepisami o ochronie środowiska naturalnego utylizacji. Informacje o dostępnym systemie zbierania zużytego sprzętu można znaleźć u sprzedawcy oraz w urzędzie miasta/gminy.

Nie wysypuj pozostałości do zbiorników wodnych, rowów melioracyjnych itp. Puste opakowania po środkach zutylizuj zgodnie z obowiązującymi przepisami o ochronie środowiska.

Pamiętaj, że odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego!

W przypadku pytań zwróć się o poradę do Centrum Serwisowego producenta.

Pamiętaj, że producent bezpłatnie przeprowadza utylizację przesłanych do niego zużytych i uszkodzonych swoich urządzeń.

10. Ryzyko resztkowe



Ostrzeżenia, przestrogi i wskazówki przedstawione w tej instrukcji mogą nie obejmować wszystkich możliwych warunków i sytuacji, które mogą wystąpić. Operator powinien kierować się zdrowym rozsądkiem i ostrożnością podczas pracy, są to czynniki, które nie mogą być wbudowane w tym produkcie i musi je zapewnić sam operator.

Mimo tego iż producent ponosi odpowiedzialność za konstrukcję rozrzutnika eliminującą niebezpieczeństwo, pewne elementy ryzyka są podczas pracy nie do uniknięcia:

- uszkodzenie wzroku i twarzy przez rozrzucony materiał;
- pochwycenie i wplątanie odzieży w ruchome części;
- zmiżdżenie dłoni

Ocena ryzyka resztkowego

W przypadku przestrzegania wskazówek znajdujących się w niniejszej instrukcji zagrożenie resztkowe

podczas użytkowania rozrzutnika jest ograniczone. Niestosowanie się do zasad tu opisanych zwiększa ryzyko resztkowe.

11. Rysunek złożeniowy nr1

